

CEREC Blocs e inCoris – I blocchi di ceramica integrale di Sirona

Studio odontoiatrico e laboratorio odontotecnico

Indicazione

Inlay/Onlay/Veneer/Corona parziale

Corona per denti posteriori e anteriori

Corona per denti anteriori e laterali

Corona telescopica

Ponti anteriori e laterali

Laboratorio odontotecnico

Preparazione

Inlay/Onlay

Veneer

Denti anteriori

Premolari e molari

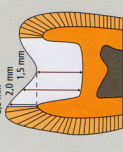
Giusto

Spessori minimi della parete inCoris AL

Spessori minimi della parete inCoris ZI

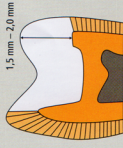
CEREC Blocs

Lo spessore minimo del restauro in ceramica con CEREC Blocs nel punto inferiore della fessura deve essere 1,5 mm.



CEREC Blocs

Nei restauri con onlay realizzati con i CEREC Blocs occorre prestare attenzione che lo spessore minimo della ceramica nell'area dell'inglobamento della cuspidè sia 1,5-2 mm.



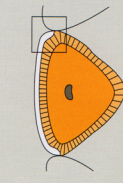
CEREC Blocs

Per consentire il fissaggio adesivo, lo spessore dello strato ceramico del veneer realizzato con CEREC Blocs deve essere minimo 0,5 mm. La riduzione mezialabiale deve essere di almeno 0,5 mm, il profilo vestibolare del contorno dentale deve essere mantenuto. A livello cervicale, si deve avere una spalla leggermente arrotondata.



CEREC Blocs

I bordi approssimali devono tendere a una scanalatura, mantenendo se possibile i punti di contatto naturali.



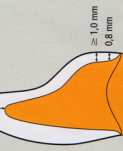
CEREC Blocs

Rispettare la «scanalatura» bi-labiale e la riduzione minima di 1 mm mantenendo la lunghezza originale. Per ottenere un «allungamento», spianare il bordo incisale e arrotondare lo spigolo.



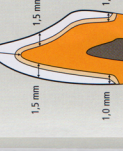
CEREC Blocs

Lo spessore della parete incisale deve essere min. 1,5 mm, lo spessore della parete circolare almeno 1 mm.



inCoris

I denti anteriori devono essere levellati 2 mm a livello incisale.



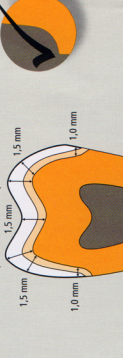
CEREC Blocs

Lo spessore del materiale nel punto inferiore della fessura principale deve essere min. 1,5 mm. Nella realizzazione delle cuspidi, lo spessore del materiale deve essere minimo 2 mm. Lo spessore della parete circolare deve essere 1,0-1,5 mm. Il margine della corona a finire deve avere uno spessore di 0,8 mm.



inCoris

Nei denti laterali raccomandiamo la preparazione di un rilievo occlusale sensibile per lasciare spazio a sufficiente alla ceramica da rivestimento. L'asportazione di sostanza a livello occlusale deve essere min. 1,5 mm.



Sbagliato

Preparazione tangenziale



Spessori minimi della parete inCoris AL

Indicazione	mm/mm ²
Spessore parete incisale/occlusale	0.7
Elementi primari corone doppie	
Spessore parete incisale/occlusale	0.7
Struttura per corona singola	
Spessore parete incisale	
Corone pilastro a 3 elementi	
Struttura a ponte per denti anteriori	
Spessore parete circolare	0.5
Elementi primari corone doppie	
Spessore parete circolare	0.5
Struttura per corona singola	
Spessore parete circolare	
Corone pilastro a 3 elementi	
Struttura a ponte per denti anteriori	
Spessore parete circolare	0.5
Corone pilastro di struttura a ponte con un elemento intermedio	
Spessore parete circolare	0.5
Corone pilastro di struttura a ponte con 2 elementi intermedi	

Spessori minimi della parete inCoris ZI

Indicazione	mm/mm ²
Spessore parete incisale/occlusale	0.7
Elementi primari corone doppie	
Spessore parete incisale/occlusale	0.7
Struttura per corona singola	
Spessore parete incisale	
Corone pilastro di struttura a ponte con un elemento intermedio	
Spessore parete incisale	
Corone pilastro di struttura a ponte con un elemento intermedio	
Spessore parete circolare	1.0
Elementi primari corone doppie	
Spessore parete circolare	0.5
Struttura per corona singola	
Spessore parete circolare	
Corone pilastro a 3 elementi	
Struttura a ponte per denti anteriori	
Spessore parete circolare	0.5
Corone pilastro di struttura a ponte con un elemento intermedio	
Spessore parete circolare	0.5
Corone pilastro di struttura a ponte con 2 elementi intermedi	

Spessori minimi della parete inCoris ZI

Fissaggio

Le ceramiche feldspatiche a struttura finissima, provviste di ottime caratteristiche estetiche, devono essere ritenute esclusivamente con fissaggio adesivo con diga in gomma. Il vantaggio del fissaggio adesivo: attraverso l'accoppiamento dinamico si ottiene la stabilizzazione del dente residuo.

Autoadesivo

Per inserire i restauri a corona realizzati con i CEREC Blocs, è possibile utilizzare anche degli autoadesivi (per es. ReilyX Unicem). Qualora si utilizzino composti autoadesivi di fissaggio, non è necessaria né la diga di gomma né il fissaggio forforico e bonding.

Convenzionale

I restauri realizzati con inCoris possono essere fissati in modo tradizionale, con cementi a base di fosfato - zirconio o vetro-ionomero oppure con adesivo mediante compositi ad autopolimerizzazione o a polimerizzazione duale (per es. PANAVIA 21 TC o PANAVIA F).